



www.das-macht-schule.net

Reparieren macht Schule: die Schüler-Reparaturwerkstatt!

Mit Schüler-Reparaturwerkstätten sinnvoll die Zukunft gestalten: Das fördert den Mut und die Freude am Reparieren und damit zugleich umweltbewusstes, nachhaltiges Handeln.

Seit 2016 gibt es an der Rudolf-Steiner-Schule München-Schwabing ein Projekt, das Schule machen soll: eine Reparaturwerkstatt, in der man defekte Geräte und Gegenstände abgeben kann, die dann von Schülerinnen und Schülern unterschiedlicher Klassenstufen kostenlos repariert werden. Die Sachen kommen aus den Haushalten der Familien der Schüler, der Lehrkräfte oder auch von anderen außerhalb der Schulfamilie. Das nützt nicht nur den Menschen, die diese Sachen dort abgeben und schont natürliche Ressourcen. Es bietet zusätzlich vielfältige pädagogische Chancen. Und es ist ein innovatives Modell der Öffnung von Schule für ein lebensnahes Praxisprojekt und Erfahrungsfeld.

Inzwischen werden in der Schüler-Reparaturwerkstatt auch defekte Gegenstände repariert, die auf Wertstoffhöfen angeliefert wurden. Nach erfolgreicher Reparatur werden diese in einem Gebrauchtwaren-Kaufhaus angeboten.

Intrinsische Motivation stärken

Durch den unmittelbaren Kundenkontakt bekommt die Arbeit für die Schülerinnen und Schüler einen höchstmöglichen Charakter von Ernsthaftigkeit und Verbindlichkeit. Und sie erleben, dass die Belohnung für ihre Anstrengung aus der eigenen Tätigkeit (der Reparatur) und der Freude, die man damit macht, gewonnen wird und nicht durch finanzielle oder andere Anreize.

Umdenken wecken

Aktuell verbraucht die Menschheit 60 Prozent mehr Ressourcen, als da sind. Die Wegwerfgesellschaft zum Umkehren zu bringen, ist eines der Ziele. Reparieren ist praktische Umweltbildung und hat große Strahlkraft auf die ganze Schulfamilie, fördert die Achtsamkeit und holt das Hand-Werk wieder zurück in die Erlebniswelt.

Neugier motiviert

Entdeckerfreude bei der Fehlersuche, tüfteln, improvisieren und herausfinden, wie's funktioniert, das macht einfach Spaß. Parallel entsteht ein wertschätzendes Miteinander der Generationen, die Achtung vor Erfahrung und das gute Gefühl, sich bei Bedarf einfach selbst helfen zu können.



Pädagogische Wirkung

Im Kern besteht das Konzept darin, dass die Schüler-Reparaturwerkstatt mehrmals pro Woche für 1,5 Stunden geöffnet hat. In dieser Zeit bringen die „Kunden“ reperaturbedürftige Gegenstände vorbei und werden von den Schülerinnen und Schülern mithilfe eines Laufzettels dazu näher befragt. Bei der Reparaturreihenfolge geht es nach dem Grundsatz „first in first out“. Falls Ersatzteile benötigt werden, werden diese von den Schüler nach Rücksprache mit den „Kunden“ bestellt. Die Reparatur ist – abgesehen von Kosten für Ersatzteile – kostenfrei. Spenden für die Werkstattausstattung werden natürlich gern angenommen.

Fertigkeiten und Fähigkeiten

Hier können lebenspraktische Fertigkeiten erworben werden: Kenntnis, Verwendung und Funktionsweise von Werkzeugen, alltagsrelevante Techniken (Wie öffne ich ein verschraubtes Gerät? Wie führe ich ein Kundengespräch? Wie bestelle ich ein Ersatzteil? Wie korrespondiere ich mit Herstellern? Wie recherchiert man im Internet?) und vieles mehr. Hinzu kommen Werkstoffkenntnis, Verstehen von Aufbau und Funktionsweise, aber auch Umweltrelevanz und Konsumverhalten und vieles mehr.

Das Praxishandbuch

In dem PDF stecken die Erfahrungen vom Aufbau der ersten Schüler-Reparaturwerkstatt. Auch wenn sich das „Rezeptbuch“ nicht 1:1 übertragen lässt, ist es eine hervorragende Grundlage, um einfach loszulegen. Eine gedruckte Version kann über Das macht Schule angefordert werden. Einfach anrufen: 040 609 409 99.

Projekt teilen und Schule machen



Wähle auf www.das-macht-schule.net > MEIN BEREICH > PROJEKTE und lass andere an eurer Idee und den Erfahrungen teilhaben. Gern mit ein paar Fotos und einem Video. Berichte auch kurz, wie du das [Projektzeugnis](#) einsetzt und so Kompetenzen jenseits des Fachunterrichts dokumentierst.

Mit uns hast du immer einen persönlichen Ansprechpartner, der dich während des Projektablaufs professionell begleitet, berät, motiviert und bei Bedarf hilft. Auch falls du Tipps für die Werkzeugbeschaffung brauchst. Einfach anrufen **040 609 409 99** den Chat auf unserer Website nutzen oder mailen: kontakt@das-macht-schule.net.

Sprachform: Zur Vereinfachung benutzen wir nur die männliche Sprachform, statt Schülerinnen und Schüler, Lehrerinnen und Lehrer, etc. – natürlich sind immer beide gemeint.

Einverständnis: Wenn ihr Fotos oder Videos für einen Projektstory an Das macht Schule schickt, erklären sich alle Beteiligten mit der Veröffentlichung im Web und in anderen Medien einverstanden.

Haftungsausschluss: Aus verständlichen Gründen ist jede Haftung von Das macht Schule oder den beteiligten Unternehmen ausgeschlossen.